

Limberger n°2

Vass8R11s176-180



INRA Collection Vassal-Montpellier

251Mtp12

Cl 8 R 11 s 176-180
Limberger n°2

Limberger n° 2

8 R 11 s 176-180





DESIGNATION : Limberger n°2
CLOS 8 PLANCHE RANG 11 Souche 176
Vigueur : 15

PORT : érig - 1/2 érig - couché

Hillérandage : 1

Date de Véraison : 29.7.86

Date de Maturité : 1.9.86

Pourriture : 0

GRAPPE : G - (M) - P : L - (I) - C

BAIE : TG - G - (M) - P 17.11

disc. - (Sph.) - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)

SAVEUR : (S) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 0

s2 3 avec pépins - apyrène

s3 4

s4 4 JUS : inc. - coloré,

s5 3

Limberger n°2
CLOS 8 RANG 11 Souche 176-180
Désignation : Limberger n°2 (025112)

CHARGE : Année :

Véraison : 25.7

Maturité : 17.8.88

Mill.: 0,5 Pour.: 0

GRAPPE : G - (M) - P - Dim.: 15

L - (M) - (C)

Vigueur : 3

PORT : érig - 1/2 érig - couché

BAIE : Année :

TG - G - (M) - P - Dim.: 16

disc. - (Sph.) - ell. - ov. - obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)

SAVEUR : (S) - m - ar - fox - herb.

s1 2 Avec pépins - apyrène

s2 4 JUS : inc. - coloré

s3 4

s4 6

s5 4

ANNEE

NOM

[illegible]

ANNEE

NOM

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	mi/déb	Nbre grap	Ferti- lité	Floraison début	mi/f	fin	Véraison début	mi/v	fin	Maturité
1	3	-	22.3	2								
2	4	-	22.3	4								
3	4	22.3	22.3	4	10	21.5	25.5	27.5	25.7	28.7	1.8	16.8
4	4	22.3	22.3	6								
5	4	22.3	22.3	4								
Pourriture : 0					Port : enge	Vigueur : 3 moy			+1			
22.3						25.5						
-2						-6						

ANNEE 1989
 NOM Limberger no 2
 025112

EMPLACEMENT 8 R. 11 s 176-180

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1 f							22.5	24.5				
2	4	13.3	16.3 *	3		18.5		24.5				
3	4	13.3	16.3 *	10	14	18.5		24.5	14.7	14.7	1.8	
4	4	13.3	16.3 *	5			22.5	24.5		+1		
5	4	13.3	16.3 *	5			22.5	24.5				
							-5					

Pourriture : 0 Mill. : 0

De 16.3.89 - 2

Port : Erige'

Vigueur : 2.5

DESIGNATION :
EMPLACEMENT :

Limberger n°2

cl 8 R M s - 176 - 180 (p. 118)

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (1) - duveteux 8 -
cotonneux 9.
42 - blanc 0-fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune (5) - à plages bronzées (6) - entièrement
bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- étalées (7) - en gouttière (8) - autres 9.
43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses (7) -
duveteuses 8 - cotonneuses 9. *fortement 12*
44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages
bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - vertes (8) - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé,
la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée.

Calvo 85

Désignation :
Emplacement :

Limberger n°2

clos R11 s - 176-180 (6178)

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 45 - Nervures : glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6)^{4e} - entièrement
bronzé 7 - vert (8) - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (8)
- 49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 -
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement (8) - partiellement 9.

(I) FLEUR

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 85

Désignation :

Emplacement :

Lumberger n°2

clos 8 R11s. 176-180 (178)

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
 ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
 ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 -
 rouge foncé 4.
 subcontinues 5 - intermittentes (6).
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).
- 53 - vrille : très courte 1 - courte (2) - moyenne 3 -
 longue 4 - très longue 5.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Calvo 85

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

Limberger n° 2

8 R 110 - 176-180 (s. 18)

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - sêteux - velouté -
aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - sêteux 145 - velouté 146 -
aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 -
sans villosité pubescente 272 - sans villosité
laineuse 273.

limbe : glabre 150 - sêteux 151 - velouté 152 -
aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 -
sans villosité pubescente 274 - sans villosité
laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface : unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyenne-
ment bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gaufrée 160 -
plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 -
partiellement rouge 165 - entièrement
rouge 166. *light au point pétiolaire*

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 -
entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - sêteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 -
sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277.
partiellement - totalement.

Calvo 86

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

Limberger n° 2
8 R 11 s. 176-180 (s. 178)

GRAPPE

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions 15 x).

Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73.

A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76.

A pédoncule herbacé 77 - mi-aoûté 78 - aoûté jusqu'à la première ramification 79.

Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 81.

BAIE

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 - de taille régulière - irrégulière (dimensions : 17 x 17).

De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91.

Très pruinée 92 - pruinée 93 - non pruinée 94.

Coloration régulière - irrégulière.

Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 - troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 - fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.

A jus incolore 105 - coloré 106.

A ombilic très apparent - peu apparent.

A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109.

Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée 111.

A saveur neutre 112 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 - herbacée 117 - spéciale 118.

De séparation facile (égreneuse) - difficile.

A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 121.

A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.

A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127.

A bourrelet évident 128 - peu apparent 129.

A pinceau : court 130 - moyen 131 - long 132.

A pinceau : coloré 133 - non coloré 134.

A peau fine 135 - moyenne 136 - épaisse 137.

A pulpe charnue 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.

Avec pépins - apyrène.

Calvo 86

DENOMINATION :

EMPLACEMENT :

Leinberger n°2
8 R MW 176-180 (A.2)

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) - autre (4).
- Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils massifs (4) - sétueux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux (9).
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3). *sur les nœuds*
- Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).
- Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).
- Méritballe de longueur moyenne :10.... cms.
- : gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).
: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).
: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) - rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 86

N° d'ordre :

Désignation : *Limberger n° 2*

Emplacement : *8R11 s. 176-180*

Angle des nervures : 1 - (2) - 3
Sexe : 4 - 5 - 6
L₁/L₂ : (7) - (8) - 9
L₂/L : (10) - (11)
Nombre de lobes : (12) - (13) - (14) - 15 - 16
Prof. sinus latéral Sup. : (17) - (18) - 19 - 20
Prof. sinus latéral Inf. : (21) - (22) - 23 - 24
Forme sinus pétiolaire : 25 - 26 - (27) - (28) - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : (266)
Sinus pétiolaire ouvert : (267)
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - (32) - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 - (39)
Fond sinus latéral Sup. en V : (268) - en U : 269 - autre : (270)
Sinus latéral Supérieur ouvert : (271)
Dents : forme : (40) - 41
Dents (angle) : (42) - (43) - 44
Angle du lobe terminal : 45 - (46) - (47)
Sinus pét. (dégar.-gar.-1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50
Nb. dents du point pét. à L₃ : 51 - 52 - (53) - (54) - (55) - 56 - 57 - 58 - 59
Angle des nervures L₃ L'₃ : (60) - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : (63) - 64 - 65 - 66 - (67)

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües